



भारत का राजपत्र

The Gazette of India

सी.जी.-डी.एल.-अ.-02112021-230890
CG-DL-E-02112021-230890

असाधारण
EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (ii)
PART II—Section 3—Sub-section (ii)

प्राधिकार से प्रकाशित
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 4203]

नई दिल्ली, सोमवार, नवम्बर 1, 2021/कार्तिक 10, 1943

No. 4203]

NEW DELHI, MONDAY, NOVEMBER 1, 2021/KARTIKA 10, 1943

कृषि और कल्याण मंत्रालय
(कृषि और किसान कल्याण विभाग)

आदेश

नई दिल्ली, 1 नवम्बर, 2021

का.आ. 4564(अ).—केन्द्रीय सरकार, उर्वरक (अकार्बनिक, कार्बनिक या मिश्रित) (नियंत्रण) आदेश, 1985 के खंड 20 के अनुसरण में राजपत्र में इस अधिसूचना के प्रकाशन की तारीख से तीन वर्ष की अवधि के लिए भारत में विनिर्मित किए जाने वाले अनंतिम उर्वरक फास्फोजिप्सम से संबंधित निम्नलिखित विनिर्दिशों को अधिसूचित करती है।

फास्फोजिप्सम

i	भार के आधार पर आर्द्रता का प्रतिशत अधिकतम	15.0
ii	भार के आधार पर शुष्क सोडियम अंतर्वर्तु (एन ए के रूप में) का प्रतिशत अधिकतम	0.75
iii	कण का आकार ऐसा हो कि 2 एम एम की भारतीय मानक छलनी से निकल जाए और उसका 50% 0.25 एम एम की भारतीय मानक छलनी (60 मेश) से निकल जाए।	
iv	भार के आधार पर शुष्क सल्फर (एस के रूप में) का प्रतिशत न्यूनतम	13.0
v	भार के आधार पर शुष्क कैल्शियम सल्फेट डाई हाइड्रेट अंतर्वर्तु का प्रतिशत न्यूनतम	70.0
vi	भार के आधार पर फ्लोराइड (एफ के रूप में) का प्रतिशत अधिकतम	1.0
vii	भारी धातु अंतर्वर्तु (मिलिग्राम प्रति किलोग्राम के रूप में) अधिकतम	

सीसा (पीबी के रूप में)	100.0
केडमियम (सीडी के रूप में)	5.0
क्रोमियम (सीआर के रूप में)	50.0
निकल (एन आई के रूप में)	50.0
आर्सेनिक (एएस2ओ3 के रूप में)	10.0
पारा (एचजी के रूप में)	0.15

[फा. सं. 2-3/2021- उर्वरक विधि]

प्रिय रंजन, संयुक्त सचिव

MINISTRY OF AGRICULTURE AND FARMERS WELFARE

(Department of Agriculture and Farmers Welfare)

ORDER

New Delhi, the 1st November, 2021

S.O. 4564(E).—In pursuance of clause 20 A of the Fertilizer(Inorganic, Organic or Mixed) (Control) Order,1985, the Central Government hereby notifies the following specifications in respect of provisional fertiliser Phosphogypsum to be manufactured in India for a period of three years from the date of publication of this Order in the Official Gazette, namely:—

Phosphogypsum,-

(i)	Moisture percentage by weight, maximum	15.0
(ii)	Sodium content as (Na), per cent. by weight, maximum on dry basis	0.75
(iii)	Particles size: the material shall pass through 2 mm IS sieve and 50 per cent. of it shall pass through 0.25 mm IS sieve (60 mesh)	
(iv)	Sulphur (as S) per cent. by weight, minimum on dry basis	13.0
(v)	Calcium sulphate dihydrate content per cent. by weight, minimum on dry basis	70.0
(vi)	Flouride (as F) per cent. by weight, maximum	1.0
(vii)	Heavy metal content, (as mg per kg), maximum	
(a)	Lead (as Pb)	100.0
(b)	Cadmium (as Cd)	5.0
(c)	Chromium (as Cr)	50.0
(d)	Nickel (as Ni)	50.0
(e)	Arsenic (asAs ₂ O ₃)	10.0
(f)	Mercury (as Hg)	0.15

[F. No. 2-3/2021 Fert. Law]

PRIYA RANJAN, Jt. Secy.